

PCI-

W for Windows

らくらく! かんたん設定ガイド

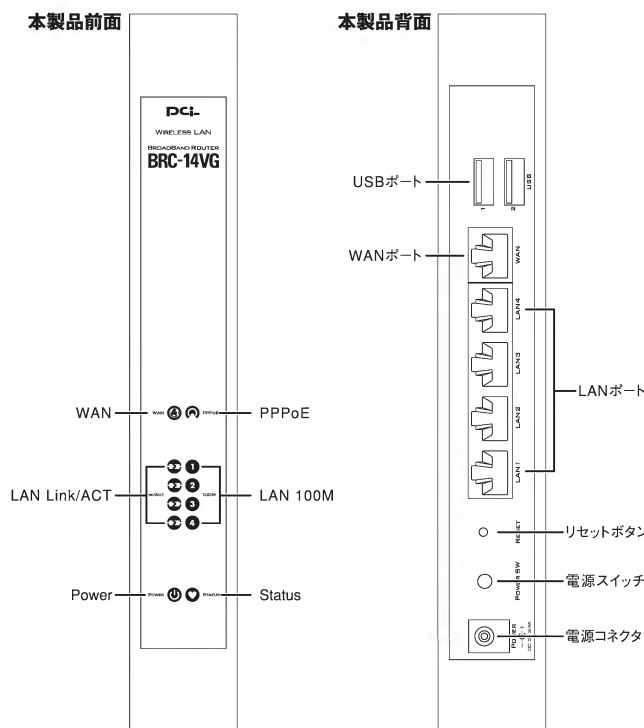
セキュアストレージ ブロードバンドルータ

BRC-14VG

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

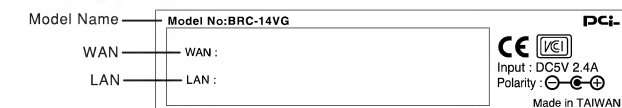
Version:1.2 PMN-06-02-NW-BRC-14VG

※本紙より詳細な情報が必要なときはCD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。
※最新の情報は弊社ホームページ(<http://www.planex.co.jp>)を参照してください。



LEDの名称	色	機能説明
WAN	緑	点灯: リンクが確立しています
		点滅: 通信中です
PPPoE	緑	点灯: リンクが確立していません
		点滅: PPPoE接続が確立していません
Link/Act	緑	点灯: PPPoE接続が確立していません
		点滅: LANポートがリンクしています
100M	緑	点滅: 通信中です
		点灯: LANポートのリンクがありません
Power	緑	点灯: 100Mbpsでのリンクが確立しています
		点灯: 100Mbpsでのリンクが確立していません
Status	緑	点灯: 電源がONの状態です
	橙	点滅: 電源がOFFの状態です
	緑	点灯: 本製品が起動中です 点灯: 本製品が動作中 点灯: 本製品が起動していない、または電源がOFFの状態です

● 本製品裏面



名称	
Model Name	製品名です。
WAN	本製品のWAN側のMACアドレスです。
LAN	本製品のLAN側のMACアドレスです。

はじめに

●パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

- ☒ らくらく!かんたん設定ガイド(本紙)
- ☐ BRC-14VG(本製品)
- ☐ CD-ROM(ユーザーズ・マニュアル)
- ☐ ACアダプタ
- ☐ ショートコード
- ☐ LANケーブル(ストレート 1m)
- ☐ 安全に関する説明書
- ☐ 保証書

※同梱物に破損または欠品があるときは、販売店または弊社テクニカルサポートまでご連絡ください。

●別途用意してください。

- ☐ 有線LANアダプタのあるコンピュータ
- ☐ ADSLモデムなど
- ☐ LANケーブル(1本)

STEP

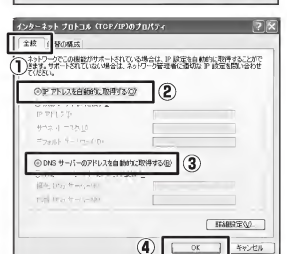
1

設定用コンピュータの設定

コンピュータのIPアドレスを設定します。

Windows XP編

- ① 「スタート」→「コントロールパネル」をクリックします。
▶「コントロールパネル」が表示されます。
- ② 「ネットワークとインターネット接続」をクリックします。
▶「ネットワークとインターネット接続」が表示されます。
- ③ 「ネットワーク接続」をクリックします。
▶「ネットワーク接続」が表示されます。
- ④ 「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をクリックします。
▶「ローカルエリア接続のプロパティ」が表示されます。
- ⑤ ①「全般」をクリックします。
②「この接続は次の項目を使用します」から「インターネットプロトコル(TCP/IP)」を選びます。
③「プロパティ」をクリックします。
▶「インターネットプロトコル(TCP/IP)のプロパティ」が表示されます。
- ⑥ ①「全般」をクリックします。
②「IPアドレスを自動的に取得する」を選びます。
③「DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する」を選びます。
④「OK」をクリックします。
▶「ローカル エリア接続のプロパティ」が表示されます。
- ⑦ 「ローカル エリア接続のプロパティ」の「OK」をクリックします。
▶「ローカル エリア接続のプロパティ」が閉じます。
- ⑧ コンピュータを終了(シャットダウン)します。



Windows 2000編

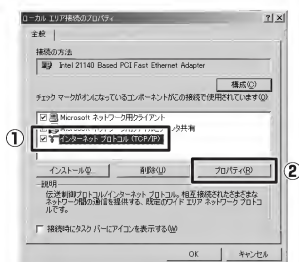
- ① 「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」をクリックします。
▶「コントロールパネル」が表示されます。
- ② 「ネットワークとダイヤルアップ接続」をダブルクリックします。
▶「ネットワークとダイヤルアップ接続」が表示されます。

③ 「ローカルエリア接続」を右クリックし、[プロパティ]をクリックします。

▶ 「ローカル エリア接続のプロパティ」が表示されます。

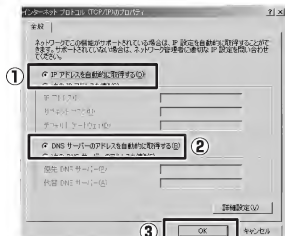
④ ①「チェックマークがオンになっているコンポーネントがこの接続で使用されています」の「インターネットプロトコル (TCP/IP)」を選びます。

② [プロパティ] をクリックします。
▶ 「インターネットプロトコル (TCP/IP) のプロパティ」が表示されます。



⑤ ①「IPアドレスを自動的に取得する」を選びます。

② 「DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する」を選びます。
③ [OK] をクリックします。
▶ 「ローカル エリア接続のプロパティ」が表示されます。



⑥ 「ローカル エリア接続のプロパティ」の [OK] をクリックします。

▶ 「ローカル エリア接続のプロパティ」が閉じます。

⑦ コンピュータを終了 (シャットダウン) します。

Windows Me/98SE編

① 「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」をクリックします。

▶ 「コントロールパネル」が表示されます。

② 「ネットワーク」をダブルクリックします。

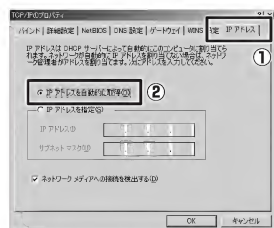
▶ 「ネットワーク」が表示されます。

③ ①「ネットワークの設定」をクリックします。

② 「現在のネットワークコンポーネント」の「TCP/IP」を選びます。
③ [プロパティ] をクリックします。
▶ 「TCP/IPのプロパティ」が表示されます。

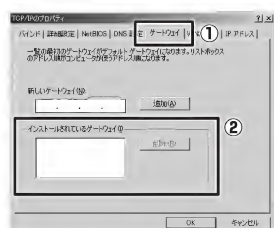


④ ①「IPアドレス」をクリックします。 ② 「IPアドレスを自動的に取得」を選びます。



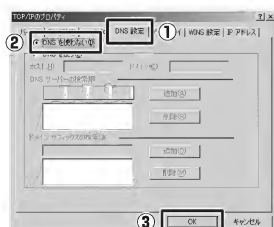
⑤ ①「ゲートウェイ」をクリックします。 ② 「インストールされているゲートウェイ」欄に何も設定されていないことを確認します。

※ IPアドレスが表示されているときは、「インストールされているゲートウェイ」欄に表示されている数字を削除します。



⑥ ①「DNS設定」をクリックします。 ② 「DNSを使わない」のチェックをオンにします。

③ [OK] をクリックします。
▶ 「ネットワーク」が表示されます。



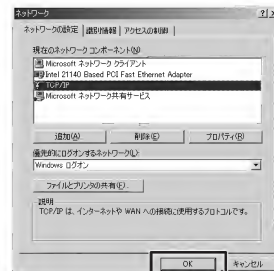
⑦ [OK] をクリックします。

▶ 「システム設定の変更」が表示されます。

⑧ [はい] をクリックします。

▶ 自動的にコンピュータが再起動します。

⑨ コンピュータを終了 (シャットダウン) します。



STEP

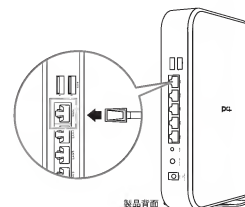
機器の接続

設定のときは本製品とコンピュータを有線LANで接続します。

① モデム (ADSLモデムなど) の電源をOFFにします。

② LANケーブルの一方をモデムのLANポート*に接続します。

※ モデムのマニュアルを参照してください。

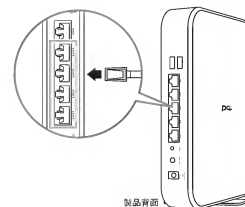


③ 本製品のWANポートにLANケーブルのもう一方を接続します。

④ 本製品のLANポートに新たにLANケーブルの一方を接続します。

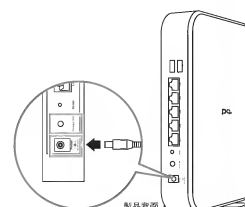
⑤ 設定用コンピュータのLANポート*にLANケーブルのもう一方を接続します。

※ パソコンのマニュアルを参照してください。



⑥ モデムの電源をONにします。

⑦ 本製品の電源コネクタにACアダプタを接続し、電源スイッチをONにします。



⑧ ACアダプタをAC100Vコンセントに接続し、「POWER」LEDが点灯することを確認します。

⑨ コンピュータを起動します。



STEP

本製品の設定

～ 設定画面の表示 ～

※ 設定をおこなう前に、プロバイダの接続料をお手元にご用意ください。

① 本製品につないだパソコンでWEBブラウザを起動し、アドレスを入力する欄に「http://192.168.1.1」または「http://brc14vg.home」と入力します。

▶ 本製品の最初にログインするための画面が表示されます。

- ② [OK] ボタンをクリックします。
▶「ログイン設定」の画面が表示されます。



- ③ 設定ページにログインするための、ログインユーザ名とログインパスワードを入力してください。ユーザ名とパスワードは任意で設定できます。半角英数字を使用し、1～64文字の範囲で入力してください。
※2回目以降は[ログイン]画面が表示されます。



- ④ [OK] をクリックします。
本製品の設定画面が表示されます。

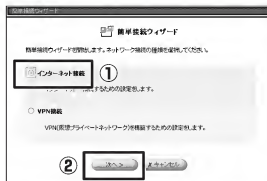
～ PPPoE接続で設定する場合 ～

※設定をおこなう前に、プロバイダの接続資料をお手元にご用意ください。

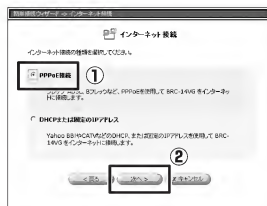
- ① サイドバーから「簡単設定ウィザード」をクリックします。
▶「簡単設定ウィザード」の画面が表示されます。



- ② 「インターネット接続」を選んで、[次へ]をクリックします。
▶「インターネット接続」の画面が表示されます。



- ③ 「PPPoE接続」を選んで、[次へ]をクリックします。
▶「PPPoE接続」の画面が表示されます。



- ④ プロバイダから通知された情報をもとに、「接続ユーザ名」と「接続パスワード」を入力します。



「接続ユーザ名」

プロバイダから指定された接続ユーザ名を、半角英数字で入力します。
「brc@planex.co.jp」のように、すべて入力してください。

「接続パスワード」

プロバイダから指定された接続パスワードを、半角英数字で入力します。
大文字、小文字を正しく入力してください。
入力された接続パスワードは「*」または「●」で表示されます。

- ⑤ [次へ] をクリックします。
▶「設定完了」の画面が表示されます。



- ⑥ 設定内容を確認し、[完了]をクリックします。
▶「ネットワークマップ」の画面が表示されます。



- ⑦ PPPoEによる接続の設定が作成されたことを確認します。サイドバーから「ネットワーク詳細設定」をクリックします。
▶「ネットワーク詳細設定」の画面が表示されます。



- ⑧ 「接続名」欄に「WAN PPPoE」接続が表示されていることを確認します。



- ⑨ プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されている場合は、DNSサーバの設定を行う必要があります。

※プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されていない場合は次の操作(①～⑧)は不要です。

①サイドバーから「ネットワーク詳細設定」をクリックします。

②「ネットワーク詳細設定」の画面が表示されます。「WAN PPPoE」の[修正]をクリックします。
「ネットワーク接続WAN PPPoE」の画面が表示されます。

③[切断]をクリックし、インターネットへの接続を切断します。
インターネットの接続を切断する確認の画面が表示されます。

④[OK]をクリックします。
「ネットワーク接続WAN PPPoE」の画面に戻ります。

⑤「ステータス」が[無効]に切り替わったことを確認し、[詳細設定]をクリックします。
「詳細設定WAN PPPoE」の画面が表示されます。

⑥「DNSサーバ」欄から「DNSサーバアドレスを固定設定する」を選び、「プライマリ DNSサーバ」と「セカンダリDNSサーバ」にプロバイダから指定されたIPアドレスを入力します。[OK]をクリックします。
「ネットワーク接続 WAN PPPoE」の画面に戻ります。

※プロバイダから指定されたDNSサーバアドレスが1つの場合は、「プライマリDNSサーバ」にのみ入力してください。

⑦[有効] ボタンをクリックします。
「ステータス」欄が「処理中...」に切り替わったことを確認してください。

⑧[OK]をクリックします。

以上で設定は終了です。

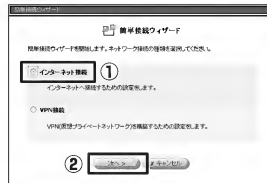


～ PPPoE以外の自動取得で設定する場合 ～

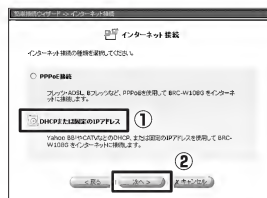
※設定をおこなう前に、プロバイダの接続資料をお手元にご用意ください。

- ① サイドバーから「簡単設定ウィザード」をクリックします。
▶「簡単設定ウィザード」の画面が表示されます。

- ② 「インターネット接続」を選び、[次へ]をクリックします。
▶「インターネット接続」の画面が表示されます。

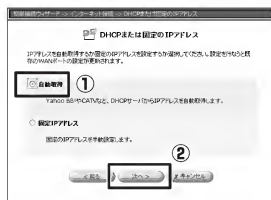


- ③ 「DHCPまたは固定のIPアドレス」を選び、[次へ]をクリックします。
▶「DHCPまたは固定のIPアドレス」の画面が表示されます。



4 「自動取得」を選び、[次へ]をクリックします。

▶「設定内容」の画面が表示されます。



5 設定内容を確認し、[完了]をクリックします。これで、プロバイダからIPアドレスを自動的に取得することができます。

6 プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されているときは、必要に応じてDNSサーバの設定を行います。

※プロバイダからDNSサーバのIPアドレスが指定されていないときは次の操作(①～⑧)は不要です。

①サイドバーから「ネットワーク詳細設定」をクリックします。
「ネットワーク詳細設定」の画面が表示されます。

②「WAN Ethernet」の[修正]をクリックします。
「ネットワーク接続WAN Ethernet」の画面が表示されます。

③[無効]をクリックし、インターネットへの接続を切断します。
インターネットの接続を切断する確認の画面が表示されます。



④[OK]をクリックします。
「ネットワーク接続WAN Ethernet」の画面に戻ります。

⑤「ステータス」が「無効」に切り替わったことを確認し、[詳細設定]をクリックします。
「詳細設定WAN Ethernet」の画面が表示されます。



⑥「DNSサーバ」欄から「DNSサーバアドレスを固定設定する」を選び、「プライマリDNSサーバ」と「セカンダリDNSサーバ」にプロバイダから指定されたIPアドレスを入力します。[OK]をクリックします。
「ネットワーク接続 WAN Ethernet」の画面に戻ります。



※プロバイダから指定されたDNSサーバアドレスが1つの場合は、「プライマリDNSサーバ」にのみ入力してください。

⑦[有効]をクリックします。
「ステータス」欄が「IPアドレスの取得中...」に切り替わったことを確認してください。

⑧[OK]をクリックします。

以上で設定は終了です。



STEP

4

通信の確認

※モデム(ADSLモデムやケーブルモデムなど)のユーティリティソフトをインストールしているときは、通信をおこなう前にユーティリティソフトをコンピュータからアンインストールします。

1 WEBブラウザを起動します。

2 「アドレス」に「192.168.1.1」または「http://brc14vg.home」と入力し、<Enter>を押します。

▶「BRC-14VG」のログイン画面が表示されます。



3 ①「ユーザ名」に「admin」と入力します。

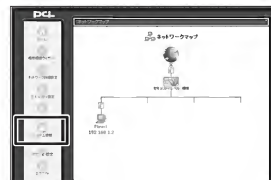
②「パスワード」に設定したパスワードを入力します。

③[OK]をクリックします。



4 サイドバーから「システム情報」をクリックします。

▶「システム情報」が表示されます。



5 「WAN Ethernet」の「IPアドレス」、「サブネットマスク」、「DNSサーバ」にプロバイダから取得した値が表示されることを確認します。

※PPPoe接続のときは「WAN PPPoe」と表示されます。

インターネットに接続できないときは、もう一度設定を確認してください。

技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。
豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。



〈お問い合わせフォーム〉

<http://www.planex.co.jp/support/techform/>

〔受付：24時間〕



〈電話〉

フリーダイヤル：0120-415-977

〔受付：月～金曜日、10～12時、13～17時〕

※祝祭日および弊社指定の休業日を除く



〈FAX〉

ファクス番号：03-5766-1615

〔受付：24時間〕

問い合わせ前のお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。
お客様のご協力をお願いいたします。

- 弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ご使用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名(Windows XP/Meなど)
- ご使用のネットワークの環境(回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ご質問内容(現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細を書きとめてください)

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

- プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- MicrosoftおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

ご注意：ご使用の際は必ず商品に添付された取扱説明書をお読みになり、正しく安全にご使用ください。

DA060202-BRC-14VG